

**EGZAMIN ZAWODOWY
 Rok 2022
 ZASADY OCENIANIA**

*Arkusze zawiera informacje prawnie chronione
 do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich**
 Oznaczenie arkusza: **BUD.12-01-22.01-SG**
 Oznaczenie kwalifikacji: **BUD.12**
 Numer zadania: **01**
 Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA
 2019**

Wypełnia egzaminator

Kod ośrodka –

Kod egzaminatora

Data egzaminu
Dzień Miesiąc Rok

Godzina rozpoczęcia egzaminu :

Numer PESEL zdającego*										Numer stanowiska	

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Egzaminatorze!

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający, wykonując zadanie egzaminacyjne, uzyskuje inne rezultaty albo pożądane rezultaty uzyskuje w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie, to nadal oceniaj zgodnie z kryteriami zawartymi w zasadach oceniania. Informacje o tym, że zasady oceniania nie przewidują zaistniałej sytuacji, przełącz niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odręcznie w trybie roboczym.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonaniu zadania przez zdającego.

Numer stanowiska						

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Egzaminator wpisuje T, jeżeli zdający spełnił kryterium albo N, jeżeli nie spełnił

Rezultat 1: Fragment filarka

1	<p>Fragment filarka usytuowany zgodnie z rysunkiem (rzutem), dopuszczalne odchylenie położenia ± 10 mm</p>						
2	Wymiary filarka w rzucie zgodne z rysunkiem w kryterium 1.1, dopuszczalne odchylenie wymiarów ± 10 mm						
3	Wykonane 4 warstwy filarka						
4	<p>Warstwy cegieł I i III ułożone zgodnie z rysunkiem:</p>						
5	<p>Warstwy cegieł II i IV ułożone zgodnie z rysunkiem:</p>						

Numer stanowiska

6	Grubości wszystkich spoin poziomych wynoszą od 10 do 15 mm
7	Grubości wszystkich spoin pionowych wynoszą od 5 do 15 mm
8	W narożach filarka zachowane kąty proste
9	Odchylenie krawędzi i powierzchni bocznych filarka od pionu nie przekracza 2 mm na całej wysokości muru
10	Powierzchnia ostatniej warstwy filarka jest pozioma, dopuszczalne odchylenie powierzchni od poziomu 3 mm/1 m

Rezultat 2: Gładź szpachlowa

1	<p>Gładź szpachlowa wykonana na powierzchni o kształcie i wymiarach zgodnych z rysunkiem, dopuszczalne odchylenie wymiarów ± 10 mm</p>
2	Dolna krawędź powierzchni gładzi znajduje się na wysokości 60 cm od poziomu posadzki, dopuszczalne odchylenie położenia ± 10 mm
3	Lewa krawędź powierzchni gładzi znajduje się w odległości 65 cm od granicy stanowiska, dopuszczalne odchylenie położenia ± 10 mm
4	Krawędzie odcięcia powierzchni gładzi stanowią linie proste
5	Gładź naniesiona jest na całą wyznaczoną powierzchnię
6	Grubość warstwy gładzi wynosi 5 mm ± 1 mm

Numer stanowiska

7	Gładź przylega do podłoża na całej powierzchni						
8	Na powierzchni gładzi nie występują prześwity i zabrudzenia						
9	Na powierzchni gładzi nie występują wypukłości i zagłębienia						
10	Na powierzchni gładzi nie występują pęknięcia, wypryski i spęczenia						
Przebieg 1: Murowanie fragmentu filarka							
Zdający:							
1	przed rozpoczęciem mieszania zaprawy dokonał próbnego uruchomienia wiertarki z mieszadłem lub mieszadła elektrycznego						
2	podczas przygotowania zaprawy murarskiej miał założone okulary, rękawice ochronne i maskę przeciwpyłową						
3	docinał cegły na „dziewiątki” młotkiem murarskim tak, że nie zniszczył więcej niż 2 cegły						
4	podczas docinania cegieł miał założone okulary i rękawice ochronne						
5	rozścielał zaprawę na warstwach cegieł tak, że wypełniała całkowicie spoiny poziome i pionowe, nadmiar wyciśniętej na zewnątrz muru zaprawy ściągał kielnią						
6	podczas układania zaprawy i cegieł miał założone rękawice ochronne i nakolanniki						
7	na bieżąco kontrolował i korygował pion powierzchni i krawędzi filarka oraz poziom warstw						
8	na bieżąco kontrolował i korygował grubość spoin oraz konsystencję zaprawy						
9	odkładał materiały, narzędzia i sprzęt tak, że nie utrudniały robót i nie stwarzały zagrożeń						
10	oczyścił narzędzia i sprzęt oraz uporządkował stanowisko pracy, odpady umieścił w pojemniku na odpady						

Numer
stanowiska

Przebieg 2: Wykonanie gładzi szpachlowej

Zdający:

1	oczyścił z kurzu i innych zanieczyszczeń podłoże przeznaczone do wykonania gładzi						
2	okleił taśmą malarską obrys powierzchni do pokrycia gładzią						
3	przygotowując gładź szpachlową, korzystał z instrukcji producenta						
4	wymieszał gładź przy użyciu wiertarki z mieszadłem lub mieszadła elektrycznego						
5	podczas przygotowania gładzi miał założone okulary, rękawice ochronne i maskę przeciwpyłową						
6	nanosił gładź na powierzchnię ściany pacą z tworzywa sztucznego lub ze stali nierdzewnej						
7	podczas nanoszenia gładzi miał założone okulary i rękawice ochronne						
8	oczyścił narzędzia i sprzęt oraz uporządkował stanowisko pracy, odpady umieścił w pojemniku na odpady						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis